



## Linfoma di Hodgkin (ICD-10 = C 81)

### Hodgkin's lymphoma

**Trend recenti.** Il trend recente è stato caratterizzato da un aumento dell'incidenza per entrambi i sessi, significativo tra le donne (APC +2,1), associato a una diminuzione non significativa della mortalità. Negli ultimi 20 anni ha mostrato una incidenza pressoché stabile con tassi di mortalità in considerevole e significativa riduzione.

**Frequenza.** Nel 2003-2005, il linfoma di Hodgkin ha rappresentato lo 0,5% di tutti i cancri incidenti tra gli uomini esclusi gli epitelomi della cute (0,6% tra le donne) e lo 0,2% di tutti i decessi per cancro tra gli uomini (0,2% tra le donne). Nella classe di età 0-44 anni, il linfoma di Hodgkin è la quinta sede per frequenza sia tra gli uomini (6,5% di tutti i tumori) sia tra le donne (4,3%).

**Incidenza.** Tra il 2003 ed il 2005, il tasso d'incidenza grezzo medio annuo nell'area coperta dall'AIRTUM è stato di 3,8 casi per 100.000 uomini e 3,3 per 100.000 donne.

**Mortalità.** Nell'area coperta dall'AIRTUM nel periodo 2003-2005, vi sono stati 0,8 decessi per 100.000 uomini e di 0,6 decessi per 100.000 donne.

**Invecchiamento.** Nel periodo 1998-2005, l'effetto dell'invecchiamento sull'aumento del tasso d'incidenza è stato limitato sia per i maschi sia per le femmine; nel sesso femminile il tasso grezzo e quello standardizzato risultano in significativa crescita, APC rispettivamente di +1,7 e +2,2.

**Differenze.** Pur con notevoli oscillazioni casuali, sia l'incidenza sia la mortalità sono distribuite in modo relativamente omogeneo attraverso le aree geografiche del Paese. I trend recenti dell'incidenza e della mortalità non mostrano una relazione significativa con l'età né con l'area geografica.

**Recent trends.** The recent trend has been characterized by an increase in incidence for both sexes, statistically significant among women (APC +2.1). This is divergent from the mortality trend which is non significantly decreasing. During the last 20 years, incidence rates have been almost stable, and mortality rates have declined considerably.

**Frequency.** In 2003-2005, Hodgkin lymphoma accounted for 0.5% of cancer incidence in the male population excluding nonmelanomatous skin cancer (females 0.6%) and 0.2% of all cancer deaths (females 0.2%). In the age category 0-44 years, Hodgkin lymphoma was the 5<sup>th</sup> most frequent cancer among men (6.5% of all cancers) and women (4.3%).

**Incidence.** Between 2003 and 2005, the average annual crude incidence rate in the population covered by the AIRTUM was 3.8 per 100,000 males and 3.3 per 100,000 females.

**Mortality.** In the AIRTUM area in 2003-2005, Hodgkin lymphoma was responsible for an annual rate of 0.8 deaths per 100,000 males and 0.6 deaths per 100,000 females.

**Ageing.** In the time period 1998-2005, the incidence increase that is accounted for by the ageing of the population has been limited both for males and for females; among women both crude and standardized incidence rates show a statistically significant increase, APC +1.7 and +2.2 respectively.

**Differences.** Incidence and mortality are fairly evenly distributed throughout the country, although with considerable chance variation. Recent incidence and mortality trends are not significantly influenced by age and geographic area.



